La agricultura en Veracruz

Xalapa, Veracruz a 20 de julio de 2021
Por: Paulina De La Luz Rodríguez

Imagen 1: La Reserva de la Biosfera de los Tuxtlas se encuentra amenazada por actividades productivas primarias como la agricultura. Crédito: EditorialOtroAnguloINFO

"Aunque podría creerse que todo esto es bueno, las repercusiones que tal aportación de alimentos producen en el paisaje del estado no lo son tanto."

A lo largo de la historia de la humanidad la búsqueda de alimentos ha sido uno de los mayores retos para la supervivencia de los seres vivos. Encontrar un método que permitiera la obtención de alimentos de manera sencilla ha influido en la evolución histórica del "ser racional", mejor conocido como ser humano (1).

Las dificultades del cultivo de plantas han cambiado los métodos que se utilizan para producir mayores cantidades en menor tiempo y espacio. Actualmente se utilizan agroquímicos para la obtención de "buenas cosechas", el combate de plagas y la producción de grandes cantidades de alimento. Sin embargo, estos químicos pueden ser perjudiciales para nuestra salud. A pesar de ello, esta forma de siembra es considerada como la fórmula más eficiente para proporcionar alimento a la población (2).

México no se queda atrás en esta práctica. A lo largo del año 2020 la producción de alimentos creció 4.9%, esto significa una producción de 237 millones 755 mil 306 toneladas de alimento (3). Impresionante ¿no?

El estado de Veracruz es uno de los que más contribuye a la producción nacional de alimentos. Este estado es el encargado de proveernos la mayor parte de la producción del delicioso limón persa, la rica naranja, la dulce piña y la colorida papaya. Inclusive, gracias a este estado puedes saborear los deliciosos productos con vainilla ya que proporciona el 80% de la producción total. Por si fuera poco, Veracruz genera el 39.5% de la producción de azúcar para que puedas endulzar tus platillos y llenarlos de sabor.

Si tu familia y tú disfrutan de tomar café a cualquier hora del día, es conveniente saber que el 26.9% de la producción viene del estado de Veracruz, y si acompañas tus guisados con arroz, ten presente que en tu plato está una porción del 56% de la producción proveniente de este hermoso estado (4).

Aunque podría creerse que todo esto es bueno, las repercusiones que tal aportación de alimentos producen en el paisaje del estado no lo son tanto. Una de las Reservas veracruzanas que más se han visto perjudicadas por dicha producción, es la Reserva de la Biosfera "Los Tuxtlas", que aporta un 63% de su territorio para actividades económicas relacionadas con las prácticas pesqueras y forestales (5). El uso de áreas protegidas para la producción de alimentos, fragmenta o limita el hábitat de cientos de especies que allí viven. Además, se pone en riesgo de extinción a la flora y fauna de la región (6).

Es importante generar nuevas alternativas que permitan respetar las áreas destinadas a la protección de especies en el estado y tú puedes marcar la diferencia iniciando con la siembra de tus propios alimentos.

Fuentes:

1. José Pineda . Agroquímicos. Disponible en: Agroquímicos, Plaguicidas y Productos Químicos Agrícolas (encolombia.com)
2. UNAM. ¿Depende de ti o tú de ellos?. Disponible en: 3.3_Agroquimicos.pdf (unam.mx)
3. Seguridad Alimentaria Mexicana. Estima agricultura crecimiento del 4.9 por ciento en la producción nacional de alimentos en 2020". Disponible en: https://www.gob.mx/segalmex/articulos/estima-agricultura-crecimiento-de-4-9-por-ciento-en-la-produccion-nacional-de-alimentos-en-2020?idiom=es
4. Cita de : Ramón Ferrari Pardiño en el Periódico la Jornada. Veracruz, en los primeros lugares en producción agrícola, según titular de Sedarpa. Disponible en: http://www.jornadaveracruz.com.mx/Post.aspx?id=161118_133014_403
5. UDLAP. La reserva de la biosfera los Tuxtlas. Capítulo II. Disponible en: http://catarina.udlap.mx/u_dl_a/tales/documentos/lco/swanson_s_jh/capitulo2.pdf
6. Ara Miguel-Peñaloza y Yessica Rico. Fragmentación del hábitat en plantas: un método para estudiarla. Disponible en: Fragmentación del hábitat en plantas: un método para estudiarla (inecol.mx)
7. Arturo Hernández Huerta, Miguel Equihua y Octavio Pérez -Maqueo. Polinizadores y producción agrícola en Veracruz: Disponible en: https://www.inecol.mx/inecol/index.php/es/ct-menu-item-25/ct-menu-item-27/17-ciencia-hoy/1160-polinizadores-y-produccion-agricola-en-veracruz
8. Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales. Reserva de la Biosfera Los Tuxtlas. Disponible en: https://www.gob.mx/semarnat/articulos/reserva-de-la-biosfera-los-tuxtlas?idiom=es